

HPE AF551A Gegevensblad



HPE AF551A 5 m LC-LC DUPLEX 50/125 multimode glasvezel patchkabel, 263895-003

AF551A

Kosteneffectieve oplossing die hogere bandbreedte en transmissiesnelheden biedt en langere afstanden ondersteunt met minder verlies dan 62,5/125 glasvezel. Deze kabel is speciaal ontworpen voor gebruik met de huidige componenten met een kleinere opening en is volledig compatibel met multimode-toepassingen. Het gepatenteerde spuitgietproces biedt elke verbinding een grotere duurzaamheid bij het weerstaan van trekken, spanningen en schokken van bekabelingsinstallaties.

Elke kabel wordt 100% optisch geïnspecteerd en getest op invoegverlies voordat u deze ontvangt. Een trekvast omhulselontwerp omringt de populaire 50/125 multimode-vezel, ongevoelig voor elektrische interferentie.

Specificaties

- Fabrikant: HPE
- Onderdeelnummer: AF551A
- Reserve P/N: 263895-003
- Kabeltype: glasvezel patchkabel
- Connector aan eerste uiteinde: (1) Duplex LC Male
- Connector aan tweede uiteinde: (1) Duplex LC Male

- Lengte: 5 Meter
- Kleur: Oranje

Functies

- Optische Multimode 2 (OM2) glasvezel die 500 MHz.km OFL ondersteunt bij 850/1300 nm.
- Afmetingen LC-connector: 10,75 mm hoogte x 12,5 mm breedte x 50 mm diepte (met geïnstalleerde duplex-clip)
- Maximaal connectorverlies: 0,50 dB
- Typisch connectorverlies: 0,30 dB
- Typisch retourverlies: -25 dB
- Buffermateriaal: PVC
- Buffer-OD: 900 μ m
- Materiaal mantel: PVC (OFNR-riser-rated)
- Buitendiameter jas: 1,8 mm
- Installatie Trekbelasting: 100 N (445 lbs)
- Trekbelasting op lange termijn: 50 N (222 lbs)
- Maximale trekbelasting: 100 N/cm
- Installatie (geladen) Minimale buigradius: 5,0 cm (1,97 inch)
- Minimale buigradius op lange termijn (onbelast): 3,0 cm (1,2 inch)
- Breukvastheid: 750 N/cm
- Slagvastheid: 1.000 cycli
- Flexweerstand: 5.000 cycli
- Damping bij 1300 nm: 1,0 dB/km
- Damping bij 850 nm: 3,5 dB/km
- Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +70°C

[Koop nu](#)